

Nom : _____

COURS 9.1 : EXERCICES POUR RÉSOUDRE UNE ÉQUATION DU PREMIER DEGRÉ À UNE INCONNUE AVEC DES FRACTIONS

Il y aura seulement 3 numéros et j'augmenterai la complexité des numéros au fur et à mesure.

Pour respecter l'égalité, il faut appliquer **les mêmes manipulations** à gauche et à droite de l'égalité.

Résous les équations suivantes.

$$\frac{x}{4} + 2 = \frac{3}{4}$$

Validation

$$\frac{x}{4} + 2 = \frac{3}{4}$$

$$15 - \frac{2a}{3} = \frac{5a}{12} + \frac{21}{4}$$

Validation

$$15 - \frac{2a}{3} = \frac{5a}{12} + \frac{21}{4}$$

$$\frac{x-4}{5} = \frac{6x+6}{20}$$

Validation

$$\frac{x-4}{5} = \frac{6x+6}{20}$$